



2015 年 政治経済学部 第 1 問

1 x の 2 次関数 $y = ax^2 + bx + c$ のグラフが相異なる 3 点 (a, b) , (b, c) , (c, a) を通るものとする. ただし, $abc \neq 0$ とする. このとき, 次の問に答えよ.

- (1) a の値を求めよ.
- (2) b, c の値を求めよ.